奋进新征程 建功新时代·北京劳动者之歌

用青春与担当践行承诺

——记首钢矿业大石河铁矿选矿车间集控工宫艳丽

□记者 石海芹 通讯员 任宏扬

2003年，宫艳丽加入首钢矿业公司并被分配至大石河铁矿选矿车间。从一名实习生蜕变成独当一面的骨干人才，从学徒工变成经验丰富的技能型人才，她这一坚守，就是整整20年。

知责于心 担责在身

入厂之初，选矿区域皮带系统操作都是借助操作柜完成，考验的是精细的步骤和敏捷的手法。随着近年来自动化水平不断提升，目前，大石河铁矿选矿车间已陆续实现了破碎机、皮带远程连锁开停机等多项升级。

程序升级，流程操作更为便捷，对集控人员的技能水平要求也就更高了。

大石河铁矿选矿区域破碎系统生产运行时，远程操控系统上显示的是设备的实时电流，不断变化,需要集控人员实时监控。报警信号一旦未被及时发现，极有可能影响对现场的预判，延误措施落实,影响操作调整的时效性。

为了让自己能更好地适应工作要求，宫艳丽在工作中将全部精力投入数据变化及现场视频监控中,不敢有丝毫的懈怠。“转车时我必须得保证目不转睛，时刻关注着各点位的数据变化，不敢多喝一口水，就担心一旦在离开的那几分钟里出现问题，没有及时发现，那后果可不敢想。”谈及自己每天的工作，宫艳丽说。

冷静果敢 练就坚韧

“非常的冷静，遇到事情从来不会慌了手脚，处置非常果断!”提及宫艳丽，班组职工一致竖起大拇指。

2022年，选矿车间原料接收过磅方式从以往的静态衡升级为动态衡，过磅速度加快，翻矿节奏也随之提升，随之而来的就是翻矿业务的联系频次也就更多了，进而对破碎机、皮带等设备的电流监控也就更为严格，容不得丝毫的马虎。宫艳丽和同事们身上的担子更重了。

“夜班，尤其凌晨左右，意识最容易出现懈怠，但对宫艳丽来说，似乎就没有累的时候，她总是及时提醒我们要注意什么，哪里需要去检查一下。”提及夜班的工作量，班组职工这样说。

2022年的一次夜班，凌晨3点多，破碎系统A3#皮带电流突然升高，发现异常的宫艳丽在权衡流程整体运行情况后，第一时间停止了皮带运行，并立刻联系区域岗位赶赴现场检查问题。同时利用对讲系统将自己分析的原因逐一说明，给出了检查的各项建议。果不其然，按照她提出的排查范围，岗位人员很快发现了问题原因，对皮带机尾水泵水管进行了处理，及时消除了隐患问题，设备运行再次回归平稳。

“宫姐的工作经验非常丰富，经常会给我们提出一些工作方面的建议。她就是这样，总是想着尽可能减少我们的工作量，可是我们心里清楚，是她在背后扛下了很多工作。”谈及宫艳丽，破碎班班长李超林很感慨地说。

细致负责 塑造认真

不转车时关注现场细节，尽量规避影响生产的各方因素；转车时紧盯各点位电流变化，时刻叮嘱监翻岗位控制翻矿节奏；攻关解题时，常能结合自身工作，给出具有可操作性的合理化建议……不仅工作面面俱到，干起活来更是事无巨细，这就是宫艳丽的工作常态。

“班长，接完班让师傅们把各点位漏斗好好检查检查，今晚上有雨。”

“许师傅，0#皮带电流有点高，您下去看看什么情况?”

“赵师傅，您在跑车岗位吗？雨下得太大了，现在没翻矿，我把上半部先转起来，免得中间仓存水影响转车。”

一个班盯下来，整整12个小时，宫艳丽的记录本上写满各种数据，密密麻麻……

每年的雨季，都是选矿系统生产最为紧张的时节。2022年的雨季，降雨较为频繁，更是给翻矿工作带来了不小的考验。为了保证班中生产稳定，宫艳丽结合往期雨季翻矿组织经验，坚持提前部署，紧盯变化，及时采取措施加以整治，为当班原料翻卸平稳有序保驾护航。

雨季生产，受原料性质及天气变化影响，3#中破机龙门口容易出现堵塞。堵塞后原料将全部给入2#中破机，一旦监控不到位，非常容易造成中破机电流过高而出现过热保护。这个问题一度让宫艳丽陷入了沉思。

“漏斗堵塞,原料都顺着一条皮带走的话，皮带运载量势必增加,对应的电流也肯定上升。”按照这个思路，宫艳丽提出在上位机增加中轻皮带电流变化监控的完善方案，并利用日常工作时间将皮带空载以及载料运行时电流的正常波动区间进行了详细统计，明确了电流临界的“敏感节点”，便于集控人员日常监控、及时调整,得到职工们的一致好评。

言传身教 践行责任

“师傅，上位机系统上的变频根据什么调整呢?”

“主要得结合现场实际，像这样……”

经过多年经验积累，如今的宫艳丽早已经是车间不可或缺的行家里手，每每有新员工入职或是岗位增补，她都会接到带徒“指标”。这不仅仅是信任，更是一份沉甸甸的责任。

针对“徒弟们”的疑问，宫艳丽不厌其烦地答疑解惑；工作中的疏忽，她第一时间叮嘱提醒；成长的瓶颈，她耐心疏导解决难题……“能想到的就多说一点，让年轻人少走点弯路，早日成长起来。”宫艳丽说，“在教授技能过程中，对我来说同样是一次重新学习的机会，也是一次互相成长共同进步的好机会。”

“印象最深的就是宫姐的沟通协调能力，就像她经常对我们说的，作为选矿系统的头道工序，一定要做好与其他单位的沟通联系，不要让情绪左右了你，更不能让困难把你吓退，要带着感情干工作。”谈及学徒期间的事情，车间一名职工由衷地说。

2022年，在宫艳丽和工友们的共同努力下，大石河铁矿破碎系统电单耗完成比计划降低0.04 kWh/t；精矿粉产量完成超年计划7.23万吨。

柔肩担重任，巾帼绽芳华。桃李不言，下自成蹊。宫艳丽表示，未来，会继续和同事们一起，迎接工作中的酸甜苦辣，一起经历工作中的各种挑战，用青春与担当践行承诺。

坚守在居民“家”门口的结核病防治专家

——记昌平区结核病防治所所长张治国

□本报记者 周美玉 通讯员 邓子奇

张治国是昌平区结核病防治所党支部书记、所长，工作25年来，他始终保持着一颗奋斗的心，只为尽早发现结核病患者，让每一位结核病患者都能及时得到诊断和治疗。

近年来，随着结核病防治网络的不断织密，昌平区逐步形成结核病防治工作特色，有效提高了患者的发现率和治愈率，多项指标在全市名列前茅。张治国每年都会到各社区卫生服务中心进行检查指导，他说：“实行‘防治一体’结核病防治模式，进一步加强了医防合作，形成了区结防所、医疗机构、社区卫生服务中心各负其责的结核病防治体系。”

长期以来，危急重症、特殊人群结核病患者的转诊需求不能得到充分满足和保障，这件事成了张治国的“心头事”。为此,他积极与北京市疾病预防控制中心、解放军第八医学中心等相关部门和单位沟通，争取到了在昌平区开展多学科救治危急重症和特殊人群结核病患者试点的机会，逐步建立了针对昌平区危急重症、特殊人群结核病患者的救治模式和机制，让患者在“家门口”就能享受到高质量的医疗服务。

“我们率先推广应用智能电子药盒、微信小程序辅助患者督导服药管理，切实提升社区肺结核患者管理质量，率先开展专科医院肺结核患者规范管理工作。在全市结核病防治系统，首家建设了区级分子生物实验室，通过实施科研项目，为地区结核病控制工作提供理论依据，在全市综合工作考核中成绩始终位于全市前列。”张治国介绍。

同时，作为北京防痨协会控制委员会主任委员，张治国带领团队通过积极参与科研课题，不仅提高了所内技术人员发现问题、解决问题的能力，还提升了昌平区结核病防治所在北京市及全国的知名度，团队先后有7人在北京市学术团体任职，5人在国家级学术团体任职。近3年，张治国作为课题主持人和主要实施者，先后参加了国家科技重大专项、北京市自然科学基金、首都医学发展科研基金等项目的研究工作，带领团队在国内外期刊发表论文20余篇，同时也为地区结核病防治提供了理论依据。“在工作中,张所长凡事亲力亲为、以身作则。让我印象最深的就是方舱成立初期,张所长连续3天不休息,始终奋斗在一线。”区结核病防治所防控科科长杨震说。

“作为一名医务工作者，我要用实干助力结核病防治事业发展，让结核病患者能够得到及时有效的治疗。”张治国说。